

IIIXIL

INAX

この冊子は必ず保管してください。

プロガード

シリカの汚れを寄せつけないトイレ

お手入れ読本

このたびは当社商品をお買い求めいただき、誠にありがとうございました。

本書には、商品のお手入れに役立つ情報を記載しております。

- ご使用前に必ずお読みいただき、お手入れに役立ててください。
- お読みになった後は、商品本体の取扱説明書にはさんで、いっしょに保管してください。
- 転居される場合には、次に入居される方へこの冊子をお渡しください。



袋: PE

使用開始日 年 月 日

下記に使用開始日をご記入ください。今後のメンテナンスの目安となります。

ご使用上の注意

● **プロガード**の効果を長持ちさせるために
以下の洗剤・道具を使用しないでください。

❌ アルカリ性の洗剤

これらの洗剤には陶器のうわぐすりを
溶かす水酸化ナトリウムが
含まれています。

アルカリ性
(塩素系)

● 洗剤のラベル表示に「液性／アルカリ性」
または大きな文字で「塩素系」と示されて
います。



アルカリ性洗剤・
けんま材入り洗剤・
けんま材入りブラシは
使わないで!

❌ けんま材入りの洗剤

❌ けんま材入りのブラシ

これらに含まれるけんま材は、
陶器のうわぐすりを
けずり取ります。

けんま材
入り

● 洗剤のラベル表示に「成分／けんま(研磨)
材」と示されています。

ダメ、ダメ!



プロガードの性能を長持ちさせるために以下の洗剤・道具
をおススメします。 ■中性洗剤 ■けんま材なしの洗剤
■けんま材なしのブラシ

中性洗剤

けんま材
なし



● 知っておいてください。

便器洗浄後しばらくのあいだ、便器鉢内にしずくが流れ落ちますが、これは水もれではありません。

便器洗浄後もしばらくのあいだ（数分程度）便器鉢内にしずくが流れ落ちます。これは、プロガードの水をはじく効果によって発生する現象です。やがて流れ落ちなくなるものですからご安心ください。

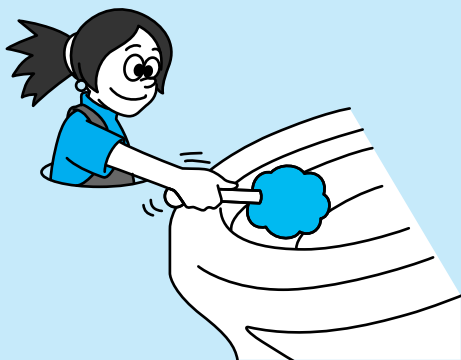
ふち
縁の上についたしずくや汚れが目立つように感じられることがあります。ご安心ください。かえって拭き取りやすくなります。

便器の縁の上についたしずくや汚れが水玉となって、目立つように感じられることがあります。これは、プロガードの水をはじく効果によって汚れが目立つようになったためです。

従来の便器では水をはじく効果が弱い
ため、付着した汚れが広がってわかりにくくなり、拭き忘れが生じました。

しかしプロガードなら汚れに気づかずに過ごすことなく、

きれいに残さずお手入れができますので、清潔好きの方にも安心です。



はじかなくなっても、プロガード効果は保たれています。

プロガードは水をはじくのが特徴ですが、使い続けるとその効果が薄れていきます。その場合でもプロガード効果は保たれています。

どうぞご安心ください。

プロガードとは

● 水道水に含まれるシリカは、 気になる汚れの原因？！

黄ばみ・黒ずみといった気になる汚れ。
水が流れるスジにそってザラザラした
汚れが頑固にこびりついて、こすっても
簡単にはとれません。目立たなくても、
うっすらとついたシリカは、他の汚れま
で呼び寄せてしまいます。

シリカは
「トイレのお掃除の大敵」

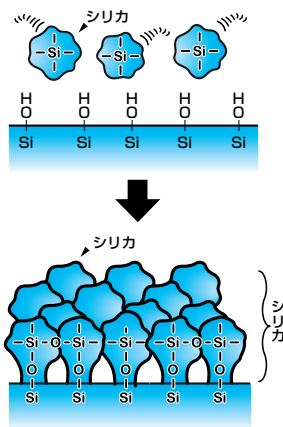
なのです。



シリカとは、水道水（洗浄水）の中に含まれる溶性ケイ酸（土壌成分に由来する無毒の鉱物）のことです。衛生陶器の表面で化学反応して石のように硬く結びついてしまいます。

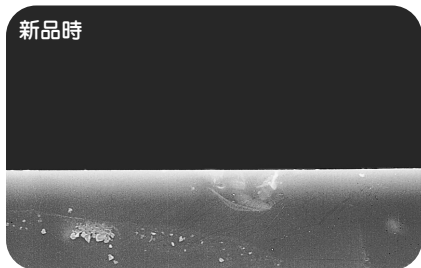
もともとはツルツルだった表面に、数ヶ月もすればどんどんシリカが固着します。ミクロのレベルでザラザラ・ガサガサになって、ほかの汚れまでヤスリのように引っかけてしまいます。

やがては鉄分やトイレの汚物まで取り込んで、目にもハッキリ見えるイヤな汚れに。こうなると、もう通常の手入でキレイにお掃除することは不可能です。

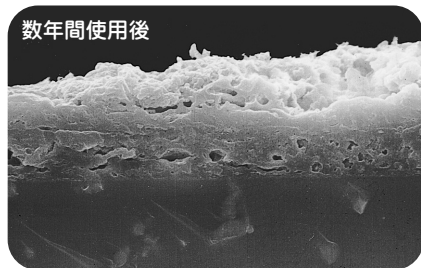


プロガード加工していない製品

新品時



数年間使用後

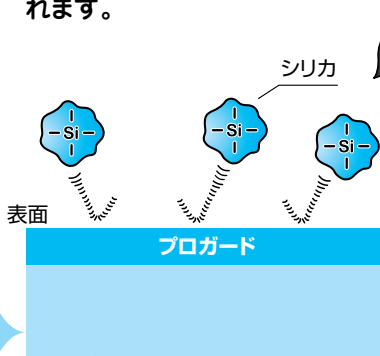


●プロガードなら、「汚れのはじまり」のシリカを寄せつけません!

「もしザラザラの汚れがつかなければ、トイレはずっとツルツルでお掃除しやすいままなのに……」プロガードはそんな発想を実現した、**当社独自の**新技術です。

シリカがつきやすい(水が流れるところなどの)衛生陶器の表面を、表面分子レベルでガード、化学反応によるシリカの固着を防ぎます。

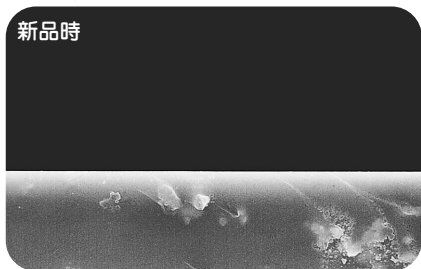
“汚れのはじまり”シリカを防ぐことによって、表面はずっとツルツルのまま、**優れた清掃性が維持**されます。



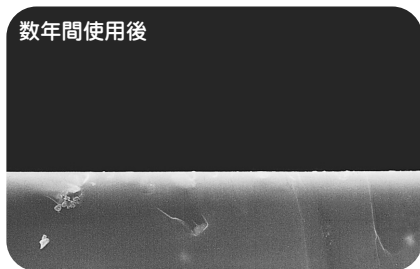
- うわぐすりと一体化したコーティングです。
- 陶器の表面硬度は保たれたままです。見た目にも従来と変わりません。
- プロガードはシリカの固着を防止するものです。プロガード表面に汚れがつくことがあるので、定期的におそうじをしてください。
- 座薬を使用すると、汚れが落ちにくくなる場合があります。

プロガード加工した製品

新品時



数年間使用後



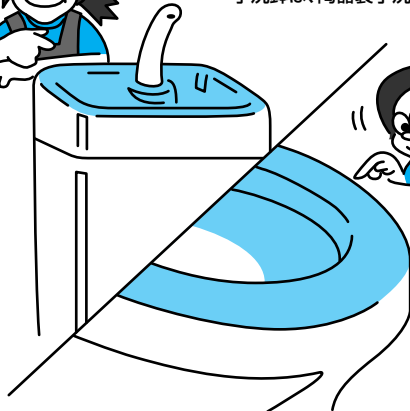
じょうずなお手入れ方法

●プロガードは、おそうじがラクです。

シリカが付きやすいところに **プロガード**加工してあります。



手洗鉢は、陶器製手洗タンクのみ加工してあります。



■ 部分にプロガード加工。

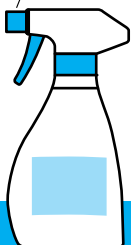
●シリカは、洗浄水などによって「濡れたり、乾いたり」を繰り返す部分に固着します。

じょうずなお手入れ方法



樹脂製の柔らかいスポンジ
ブラシなどで、軽くこする程
度でじゅうぶんです。

トイレ洗剤



少量のトイレ用中性洗剤ですみ
ます。(強力な洗剤は不要です。)

プロガードの効果持続 期間について

この冊子にある適切なお手入
れ方法を守っていただければ、

プロガードの効果は、使用開
始から毎日お掃除をしても
15年間は持続します。

効果持続期間は、清掃頻度などの使用
状況によって異なります。表記期間を
保証するものではありません。

「持続期間15年間」の算出は以下の
条件によっています。

- トイレ掃除は毎日。
- 1回につきプロガード加工面を往復2回こする。
- この掃除頻度で、15年経過。

2回×365日×15年
＝10,000回の摩耗回数

リフレッシュサービスのご案内

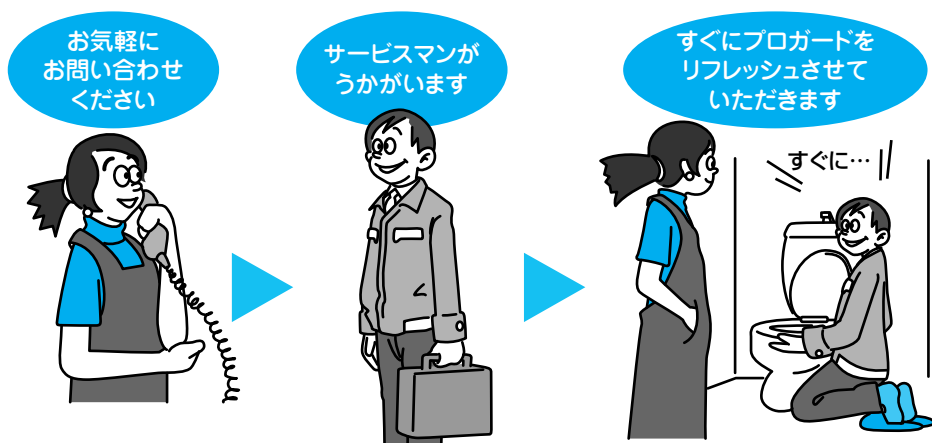
●プロガード効果が低下したら 再加工をおすすめいたします。

プロガード の効果が低下した場合、お客さまのご希望に応じて
プロガードの再加工を承っております。

リフレッシュ加工の場合、効果は約5年です。

(効果持続期間は清掃頻度によって異なります。表記期間を保証するものではありません。)

LIXIL トータルサービスのサービスマンがお客さまのお宅へ訪問して、
商品のリフレッシュ清掃とプロガードの再加工を行います。作業時間は1～2時間程度です。



サービス・価格などの詳細は、下記のフリーダイヤルへお気軽
にお問い合わせください。

お求めの住宅会社・工事店

またはLIXIL修理受付センター

 **0120-179-411** 全国フリーダイヤル
(電話料金無料)

受付時間9:00～20:00 (365日受付)

株式会社 LIXIL

ホームページアドレス <http://www.lixil.co.jp/>

使い方・お手入れ方法など、商品についてのお問い合わせは

お客さま相談センター

TEL  0120-179-400

FAX  0120-179-430

受付時間 平日 9:00~18:00

土・日・祝日 9:00~17:00

(ゴールデンウィーク・夏期、年末年始の休みは除く)

※フリーダイヤルは、携帯電話・PHS・IP電話
などではご利用にならない場合がございます。
下記番号をご利用ください。

TEL : 0562-40-4050

FAX : 0562-40-4053

修理のご依頼は

LIXIL修理受付センター

TEL  0120-179-411

FAX  0120-179-456

受付時間 9:00~20:00 (365日受付)

ホームページアドレス <http://www.lixil.co.jp/support/>

取扱店